

共催行事

第57回日本学術会議材料工学連合講演会開催

化学、金属、セラミックス、高分子、コンクリート、木材、岩石、複合材料、機械など多様な材料分野における重要性と課題提供を行う総合的な講演会である。各々異なる分野の研究者、討議を通して、材料研究の学際的融合ならびに交流の場となり、今後の指針を得るためのシンポジウムを開催いたします。

主催：日本学術会議工学委員会

日時：2013年11月25日（月）～26日（火） 9：00 ～ 17：00

場所：京都テルサ（京都市南区東九条下殿田町 70）

講演内容（予定）

1. マクロ/マイクロ変形におけるモデリングとシミュレーション
2. 衝撃問題の現状と新たな展開
3. セラミック/ナノ材料の創製、評価と応用
4. ナノ形態の制御と応用
5. 高分子材料の構造と物性
6. 高温構造材料の微視損傷機構と強度評価
7. コンクリート構造物の点検・非破壊試験の現状と将来展望
8. 伝統産業材料工学
9. 疲労・破壊現象解明のためのフラクトグラフィ
10. 金属ガラスのメタラジーとメカニクス
11. 高分子多相化・複合化ならびに特殊構造高分子による高分子材料の新展開
12. 複合材料のメゾメカニクス

参加費：無料

申し込み・問合せ先：公益社団法人日本材料学会

〒京都市左京区吉田泉殿町 1-101

TEL075-761-5321 E-Mail : jim@jsms.jp

～公益社団法人日本金属学会 共催行事～